



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer **АО "Чебоксарский электроаппаратный завод", ИНН:2128000600**  
**Cheboksary Electric Apparatus Plant, AO**

Адрес  
Address **Россия, 428020, г. Чебоксары, пр. И.Я. Яковлева, 5**  
**5, Pr. I.Ya. Yakovleva, Cheboksary, 428020, Russia**

Изделие\*  
Product\*

**Выключатели автоматические типа ВА50-47**  
**Circuit breakers of type VA50-47**

Код номенклатуры **11040607**  
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

*Части XI "Правил классификации и постройки морских судов", изд. 2020 г.; Части X «Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ», изд. 2018 г.; Раздела 10, Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", изд. 2020 г.*  
*Part XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships", 2020; Part X of the "Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms", 2018; Section 10, Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", 2020*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **26.06.2026**  
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.  
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи  
Date of issue **23.11.2022**

№ **22.44.01.04056.130**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



**Маюк Н.И. / N. Mayuk**  
( фамилия, инициалы )  
( name )

\*Дополнительную информацию смотри на обороте.  
Additional information see overleaf.

Технические данные  
Technical data

Модель / model:	BA50-47-1000	BA50-47-1600	BA50-47-2500	BA50-47-4000	BA50-47-6300
			M H S	M H	M H
Номинальный ток (In), A / Rated current (In), A:	200 ~ 1000	200 ~ 1600	630 ~ 2500	1000 ~ 4000	4000 ~ 6300
Предельная отключающая способность (действующее значение) (Icu), кА: Limiting breaking capacity (actual value) (Icu), kA:					
400 В/В	65	65	65 85 100	85 100	120 135
440 В/В	50	50	65 85 100	85 100	100 120
690 В/В	42	50	55 65 85	75 85	85 100
Рабочая отключающая способность (действующее значение) (Ics), кА: Service short-circuit breaking capacity (actual value) (Ics), kA:					
400 В/В	50	55	65 85 85	85 100	120 135
440 В/В	50	50	65 85 85	85 100	100 120
690 В/В	42	42	55 65 65	75 85	85 100
Наибольшая включающая способность (пиковое значение) (Icm), кА: Nominal making capacity (peak range) (Icm), kA:					
400 В/В	143	143	143 187 220	187 220	264 297
440 В/В	105	105	143 187 220	187 220	220 264
690 В/В	88,2	105	121 143 187	165 187	187 220
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ: Impulse withstand voltage (Uimp), kV:					12
Количество полюсов / Number of poles:					3; 4
Степень защиты / Degree of protection:	IP30, IP00 для выводов / for terminals				
Тип расцепителя / Trip mechanism type:	электронный / electronic				
Управление / Operation	ручное, моторный привод / manual, motor drive				

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства  
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Технические условия ТУ3423-099-05797954-2015 одобрены РС письмом No 130-315-1-153060 от 26.06.2020  
Technical specification ТУ3423-099-05797954-2015 was approved by RS letter No 130-315-1-153060 dated 26.06.2020

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 22.44.02.02322.130 от 23.11.2022  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

**для защиты электрических цепей, систем автоматизации и электрооборудования на морских судах, плавучих сооружениях и морских стационарных платформах**  
**for protection of electric circuits, automation systems and electrical equipment on sea-going ships, floating construction and fixed offshore platforms.**

Вид документа, выдаваемого на изделие  
Type of document issued for product

- С – Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) or/или
- СЗ – Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 1) or/или
- МС – Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества

